

# Tapón Reperforable HM BPF 1542 Hidráulico-Mecánico

## Descripción

Herramienta utilizada como tapón permanente o temporario en operaciones de aislamiento de zonas, o abandono de pozos.

Es corrido con setting tool hidráulico-mecánico STHM 1658. Debido a su diámetro reducido permite buen pasaje de fluido entre la herramienta y el casing.

La fijación y empaquetado se produce en dos etapas. En una primera instancia, la mordaza superior se fija

hidráulicamente. Luego en un segundo paso se tensiona para completar la fijación y el empaquetado.

Se rota rápidamente, debido a la selección de los materiales ferrosos. Fresando la parte superior del tapón, la presión por debajo de la herramienta es ecualizada antes de perder la fijación.

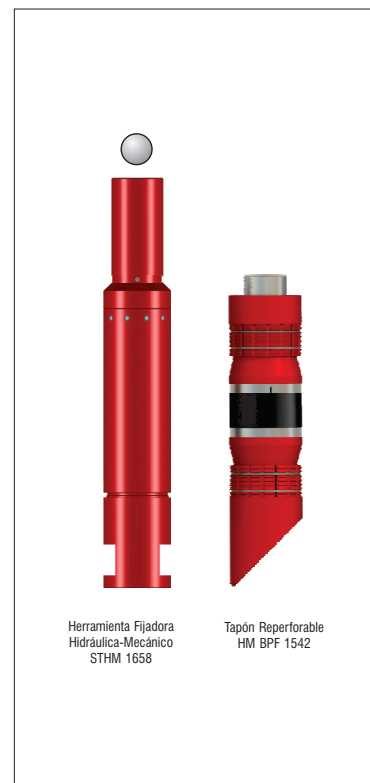
## Dimensiones

MODELO	CASING OD	LIBRAJE	MÁXIMO OD TAPÓN	MÁXIMO ID CASING	LARGO TAPÓN	MÁXIMA PRESIÓN DIFERENCIAL	TENSIÓN DE FIJACIÓN
	in		lbs / ft	in mm	in mm		
1542-5500	5 1/2"	14.00-23.00	4.409 112,0	5.043 128,1	19.350 491,5	10,000	35,000
1542-7000	7"	17.00-38.00	5.688 144,5	6.527 165,8	22.952 583	10,000	45,000

- Para 7" 38 lbs/ft consultar. Hasta 35 lbs/ft sin inconvenientes.

Las capacidades de resistencia a las presiones no se deben considerar como valores absolutos cuando la herramienta es utilizada en situaciones reales de trabajo, debido a las variaciones en las condiciones del pozo. Estas variaciones deben tomarse en consideración cuando se utilicen estos datos.

La información aquí contenida es confidencial y propiedad de TACKER. Esta prohibida su reproducción sin el consentimiento de TACKER. \*Esta información está sujeta a modificaciones sin notificación y no representa un compromiso por parte de TACKER. Las ventas de productos y servicios TACKER estarán en un todo de acuerdo únicamente con los términos y condiciones especificadas en el contrato realizado entre TACKER y el cliente. TACKER da garantía únicamente del título de los productos, suministros y materiales, como así también garantiza que los mismos no poseen defectos de fabricación ni de materiales. No existe garantía, expresa o implícita, en relación a la comercialización ni que los mismos sean adecuados o posean cualquier otra característica que exceda los términos especificados anteriormente. La responsabilidad de TACKER y el resarcimiento al cliente en cualquier tipo de acción (sea por un contrato, daño, incumplimiento de garantía o de otra índole) resultante de la venta o uso de cualquier producto, suministro o material se limita expresamente al reemplazo de dichos productos, suministros o materiales con la entrega por parte del cliente de los mismos o, a opción de TACKER, al otorgamiento de un crédito por el valor de los mencionados ítems. El resultado obtenido del uso de los equipos, productos, materiales o servicios TACKER no está garantizado. De ningún modo TACKER se responsabiliza por daños consecuentes, punitivos, indirectos, incidentales o especiales.



## Características

- Construcción de sus partes en materiales ferrosos.
- Fresado rápido con equipamiento convencional de fresado.
- Ecualización de la presión inferior del Tapón con el fresado superior.

## Beneficios

- Permite rotar varios tapones en una sola carrera.
- El setting tool hidráulico-mecánico modelo STHM, permite fijar varios tapones y re-acondicionarse en la locación.

OFICINA CENTRAL  
AV. JULIO SALTO S/N CHACRA N°2  
CIPOLLETTI - RIO NEGRO - ARGENTINA  
C.C. 552 - C.P. 8324  
TEL/ FAX: (54) 299 - 4786310 / 4775091  
e-mail: ventas@tackertools.com  
www.tackertools.com

F-0-1542-03 11-2017